

**Agriculture Department**  
**SHORT TENDER NOTICE**

No. AE (4)680/2006.

7th May 2007.

Sealed tenders are invited for supplying and installing the following machinery and equipments for fruit processing unit at Orange and Vegetable Farm, Nelliampathy. The tender should be subscribed "Tender for the supply and installation of machinery and equipments for fruit processing unit at Orange and Vegetable Farm, Nelliampathy" and addressed to Assistant Executive Engineer (Agri.), Malampuzha. Last date of receipt of tender is at 3 p.m. on 13-6-2007. Late tenders will not be accepted. Tenders will be opened at 3.30 p. m. on 13-6-2007 in the presence of such of the tenderers or their authorised representatives present at that time.

Tender forms can be obtained from Assistant Executive Engineer (Agri.), Malampuzha on payment of Rs. 700+S.T. in cash. Cost of tender form is not refundable. The tender forms are not transferable. Sale of tender form will be closed at 1 p.m. on 13-6-2007. A Preliminary agreement in the form given in tender form is to be executed in Kerala stamp paper of value Rs. 50. An earnest money deposit at one percent of the cost of items tendered shall accompany with the tender. Further details if required can be had from the office of the undersigned during working hours.

Sl. No.	Details of Machinery and Equipments	Quantity
(1)	(2)	(3)
1	Pulper for Pineapple, Mango and Orange. Electric motor with 5 HP 1440 RPM. 3 phase (Heavy type) all contact parts are fabricated with high quality non-corrosive SS 304, 316, 202 etc. 2 nylon brushes with 2 Rods of SS 304 and suitable provision for motor enclosure.	1 No.
2	Filler proof (FP) hand operated semi automatic 3 rollers, cap sealing machine	1 "
3	Electronic balance (Laboratory type) with High sensitivity (0.001 gm—220 gm)	1 "
4	Stainless steel containers 200 litres	5 Nos.
5	SS containers 50 Lts. capacity	8 "
6	Refractometer (0-30, 30-60 & 60-85) with Leather case	1 No.
7	Working table of size (120 x 90) CM fabricated with SS	4 Nos.
8	Steam jacketted kettle of capacity 75 lts. Tiltingtype fabricated with SS 304, 3mm, sheet with safety valves, pressure gauges etc.	3 "

(1)	(2)	(3)
9	Citrus fruit juicer with 2 heads fitted with 0.5 HP electric motor and fabricated with SS	1 No
10	PH meter (Laboratory type)	1 "
11	Juice extractor heavy type and pulping machine with SS screws and fitted with 2 HP motor and having different speeds	1 "
12	Halving machine suitable for orange filled with 1 Hp x 2 Electric motor and all contact parts are with SS	1 "
13	Hydraulic press 25T capacity with channel Frame 6 x 3	1 "
14	SS hollow and punches for outside cutting suitable for 301 and No. 1 tall	1 "
15	SS hollow and punches for outside cutting suitable for 307 dia A 2 size	1 "
16	SS hollow hand punches for outside cutting suitable for 401 dia A 2 1/2 size	1 "
17	Hand core punches 1/8" dia	1 "
18	Stirrer fitted with 0.25 HP electrical motor (Portable type)	1 "

നെല്ലിയാമ്പതി ഓറഞ്ച് ആൻഡ് ഫ്രഷിററബിൾ ഫർമിലെ പഴംസംസ്കരണ ശാലയിലേക്ക് താഴെ പറയുന്ന സാമഗ്രികൾ വിതരണം ചെയ്ത് ഉറപ്പിക്കുന്നതിനുവേണ്ടി മ്യൂട്ട്രേവ് ടെണ്ടറുകൾ കേരള ഗവണ്മെന്റുടേതായി ലഭിച്ചു. അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എൻജിനീയർ (ക്വട്ടി) കബനിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

ടെണ്ടർ ഫോറങ്ങൾ ഈ ആഫീസിൽ നിന്നും എല്ലാ പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിലും രാവിലെ 10 മണി മുതൽ വൈകുന്നേരം 5 മണിവരെ രേഖാമൂലമായ അപേക്ഷയിൽമേൽ വില സമീകരിച്ച നൽകുന്നതാണ്. ടെണ്ടർ ഫോറത്തിന്റെ വില 700 രൂപ + വിൽപന നികുതി പൂർവ്വം 13-6-2007 ഉച്ചയ്ക്ക് 1 മണിക്ക് ടെണ്ടർഫോറം വിൽപന അവസാനിപ്പിക്കുന്നതായിരിക്കും. ടെണ്ടർ ഫോറത്തിന്റെ വില യാതൊരു കാരണവശാലും തിരികെ നൽകുന്നതല്ല. ടെണ്ടർ മുഴുവനായോ ഭാഗികമായോ യാതൊരു കാരണവും കാണിക്കാതെ തിരസ്കരിക്കുന്നതിനോ രദ്ദാക്കുന്നതിനോ അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എൻജിനീയർ (ക്വട്ടി) അധികാരമുണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്.

ഓരോ ടെണ്ടറിനോടൊപ്പം മൊത്തം ടെണ്ടർ തുകയുടെ 1%-ത്തിൽ കൂറായാതെ സംഖ്യയ്ക്കുള്ള നിരതപ്രധ്യം 50 രൂപ മുതലിലുള്ള മ്യൂട്ട്രേവ് തിരഞ്ഞെടുക്കലിനുള്ള സാമഗ്രികളുടെയും ടെണ്ടറിനോടൊപ്പം സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. ടെണ്ടർ സ്വീകരിക്കുന്ന അവസാന തീയതി 13-6-2007 വൈകുന്നേരം 3 മണിവരെ. യഥാസമയം ലഭിക്കുന്ന ടെണ്ടറുകൾ 13-6-2007 വൈകുന്നേരം 3.30ന് അപ്പോൾ സന്നിഹിതരായിട്ടുള്ള ടെണ്ടർകൗണ്ടറുടെ അധികാരിയുടെ സമ്മതിയിട്ടുള്ള വ്യക്തിയുടെയോ സന്നിഹിതരുടെയോ തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. അനേദിതവും ഏതെങ്കിലും കാരണവശാൽ അധിയായാൽ തൊട്ടടുത്ത ദിവസം ടെണ്ടറുകൾ തുറക്കുന്നതായിരിക്കും. ടെണ്ടറുകൾ നൽകുന്ന കവറിനുപുറത്ത് ടെണ്ടറിന്റെ നമ്പരും പേരും രേഖപ്പെടുത്തേണ്ടതാണ്. ഈ ആഫീസിൽ നിന്നും ഉത്തരവ് കട്ടി നിശ്ചയിത ദിവസത്തിനകം സാധനങ്ങൾ വിതരണം ചെയ്ത് ഉറപ്പിക്കേണ്ടതാണ്. കേരള സർക്കാരിന്റെ സ്റ്റേറ്റ് പർച്ചേസ് നിയമങ്ങളെല്ലാം ഈ ടെണ്ടറിനും ബാധകമായിരിക്കും.

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾ എല്ലാ പ്രവർത്തി ദിവസങ്ങളിലും മലമ്പുഴ അസിസ്റ്റന്റ് എക്സിക്യൂട്ടീവ് എൻജിനീയർക്ക് (ക്വട്ടി) ഓഫീസിൽ നിന്നും ലഭിക്കുന്നതാണ്.

ക്രമ നമ്പർ	ഉപകരണങ്ങളുടെ വിവരണം	എണ്ണം
(1)	(2)	(3)
1	പരപ്പൻ (ഹെവ്വൈറ്റ്, മാങ്ങ, ഓറഞ്ച് എന്നിവയ്ക്ക്) 5 എച്ച്.പി. 1440 ആർ.പി.എം. 3 ഫേയ്സ് മോട്ടോർ (ഹെവി ടൈപ്പ്) നോൺ കോറസിവ് എസ്.എസ്. 304, 216, 202 എന്നിവ കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ചത്. 2 റൈലോൺ ബ്രഷ് എസ്.എസ്. 304-ന്റെ 2 റാഡ്. മോട്ടോർ ഉറപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള പ്രത്യേക സ്ഥലം ഉൾപ്പെടെ	1
2	ഫീല്ഡ് പ്രൂഫ് (എഫ്. പി.) സെമി ഓട്ടോമാറ്റിക് കാപ് സീലിംഗ് മെഷീൻ	1
3	ഇലക്ട്രോണിക് ബാലൻസ് (ലബോറട്ടറി ടൈപ്പ്) ഉയർന്ന കൃത്യതയുള്ളത്.	1
4	സ്റ്റൈൻലസ് സ്റ്റീൽ കണ്ടൽ നേഷ് (200 ലിറ്റർ)	5
5	എസ്. എസ്. കണ്ടൽ (50 ലി.)	8
6	റിഫ്രാക്റ്റോ മീറ്റർ (0.5%) ലെൻസ് കവരോടു കൂടിയത്.	1
7	പർക്കിങ് മെട്രിക് (120 X 90 സെ. മീ.) 20 ഗേജ് എസ്. എസ്. കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ചത്	4
8	സ്റ്റീ. ജാക്കറ്റ് കൊറിൽ ഗേജി 75 ലിറ്റർ (ടിൻഡിംഗ് ടൈപ്പ്) എസ്.എസ്. 304 3 എം.എം. ഷീറ്റ് കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ചത് എല്ലാ സുരക്ഷിത വാറന്റുകളും ഉൾപ്പെടെ	3
9	സിട്രസ് ഫ്രൂട്ട് ജൂസർ (2 ഹെഡ് 0.5 എച്ച്. പി. ഇലക്ട്രിക് മോട്ടോർ എന്നിവ ഉൾപ്പെടെ) എല്ലാ ഭാഗങ്ങളും എസ്. എസ്. കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ചത്.	1
10	പി. എച്ച്. മീറ്റർ (ലബോറട്ടറി ടൈപ്പ്)	1
11	ജൂസ് എക്സ്ട്രാക്ടർ (ഹെവി ടൈപ്പ്) പരപ്പിംഗ് മെഷീൻ എസ്. എസ്. സ്ക്രൂസ്, 2 എച്ച്. പി. മോട്ടോർ ഉൾപ്പെടെ	1
12	ഹാഫിംഗ് മെഷീൻ (1 എച്ച്. പി. X 2 ഇലക്ട്രിക് മോട്ടോർ) എല്ലാ ഭാഗങ്ങളും എസ്. എസ്. കൊണ്ട് നിർമ്മിച്ചത്.	1
13	ഹൈഡ്രോളിക് പ്രസ് 25 ടൺ ക്യാസിറ്റിയുള്ളത്.	1
14	എസ്. എസ്. ഫോളോ പഞ്ച് (പുറം ഭാഗം മുറിക്കുന്നതിന്) 301 നമ്പർ 1 (വലുത്)-ന് യോജിച്ചത്	1
15	എസ്. എസ്. ഫോളോ പഞ്ച് (പുറം ഭാഗം മുറിക്കുന്നതിന്) 307 എ 2 വലിപ്പം	1

(1)	(2)	(3)
16	എസ്. എസ്. ഹോളോ പഞ്ച് (പുറം ഭാഗം മുറിക്കുന്നതിന്) 401 എ 2½ വലിപ്പം	1
17	ഹാൻഡ് കോർ പഞ്ച് ½ വട്ടം	1
18	സംഗീതർ (പോർട്ടബിൾ റെക്കോർഡ്) എച്ച്. പി. മോട്ടോറുകൂടിയത്	1

**SPECIAL TERMS AND CONDITIONS**

1. Rates quoted should be for supplying and fixing the machineries and equipments at "Orange and Vegetable Farm", Nelliampathy.
2. The rates should be inclusive of all taxes, cesses etc. which are or may become payable the supplier under existing or future laws or rules of the country of origin or supply during the course of execution of contract.
3. The rate quoted should be firm till 31-3-2008 for acceptance and when once it is accepted it shall not be subjected to increase at any time till the contract is completed.
4. Make of machinery and equipment should be clearly stated against each items.
5. 'D' form will be issued at the time of delivery of article.
6. Since machineries and equipments are for establishing a single fruit processing unit and most of them are related and other, tenders quoted all items will be preferred.
7. Clearly stated the ISI Certification for machinery and equipment if any, and copies of such certificate should be attached.
8. The tenders should furnish detailed specification of item quoted and leaflets showing the constructional features and performance at
9. The tenders should furnish documentary evidence of his reputation in the field of supplying and fixing machineries and equipments for supplies executed by him during the last two years or no with addresses of parties to whom supply effected.
10. The successful tenders should guarantee for the satisfactory performance of machinery and equipments for a period of 2 years.
11. The tenders should have adequate after sale service for prompt repair and servicing of equipment/machinery supplied. Their arrangement also should be sanctioned to give after sale service.
12. The EMD of 1% of the total cost of articles tendered be furnished along with each tender. The EMD furnished along with each tender shall be in form given below.

- (a) Crossed Bank Drafts.
- (b) Treasury Savings
- (c) Government Promissory Notes.
- (d) Fixed deposits with Nationalized/

Scheduled bank in the name of Assistant Executive Engineer (Agri.) Malampuzha or in the name of depositor with due endorsement there in to

Assistant Executive Engineer (Agri.) Malampuzha will also be accepted provided the period is not less than six months.

13. The successful tenders will have to execute an agreement in Kerala Stamp Paper worth Rs. 50 in the prescribed of 5% of the total value of contract.
14. The Assistant Executive Engineer (Agri.), Malampuzha reserves the right to cancel the contract at every time during the time of contract without giving notice or assigning reasons.
15. Payment up to 50 % can be made after satisfactory supplying the machinery and equipment. Final payment will be made after installation and commissioning of the machinery and equipment. In case of unavoidable belated payment no claim from the supplier for any interest will be entertained by the department.
16. Supply and installation should be completed within 2 months of receipt of firm supply order.

Malampuzha.

(Sd.)  
Assistant Executive  
Engineer (Agri.).